

V našem Erasmus+ projektu REPOWER REGIONS byla zveřejněna první klíčová analytická zpráva

12.2.2026 - Alžběta Wostra | Masarykův ústav vyšších studií ČVUT v Praze

Masarykův ústav vyšších studií na ČVUT v Praze je partnerem mezinárodního projektu REPOWER REGIONS, který je realizován v rámci programu Erasmus+. Projekt sdružuje 12 organizací z devíti evropských zemí a zaměřuje se na rozvoj dovedností v sektoru vytápění a chlazení (heating and cooling), jenž je klíčový pro naplňování klimatických a energetických cílů Evropské unie.

Projekt se aktuálně nachází v analytické fázi. Jejím hlavním výstupem je právě zveřejněná **Zpráva o analýze stavu (Landscape Analysis Report)**, která přináší komplexní přehled technologického, regulačního a dovednostního prostředí v oblasti vytápění a chlazení napříč zapojenými regiony – Českem, Dánskem, Německem, Irskem, Lotyšskem, Norskem, Polskem, Srbskem a Španělskem.

Zpráva vznikla na základě **rozsáhlého sekundárního výzkumu**, více než **100 expertních rozhovorů a dotazníkových šetření a 68 případových studií z praxe**. Mapuje aktuální stav sektoru, identifikuje hlavní trendy i bariéry a analyzuje připravenost vzdělávacích systémů – ve vysokoškolském vzdělávání (HE), odborném vzdělávání a přípravě (VET) i dalším odborném vzdělávání a přípravě (CVET) – reagovat na rychle probíhající technologickou transformaci.

Analýza potvrzuje, že sektor vytápění a chlazení prochází zásadní proměnou. Dochází k rychlé elektrifikaci prostřednictvím tepelných čerpadel a hybridních systémů, rozvíjejí se nízkoteplotní soustavy dálkového vytápění a roste význam digitalizace, chytrého řízení budov, digitálních dvojčat a datově řízené optimalizace. Zároveň se zvyšuje integrace obnovitelných a zpětně získávaných zdrojů tepla, například geotermální energie, solární termální energie či průmyslového odpadního tepla.

Současně však zpráva upozorňuje na přetrvávající výzvy – zejména nedostatek kvalifikovaných pracovníků, potřebu aktualizace a modularizace vzdělávacích programů, nedostatečné digitální kompetence a rozdílnou úroveň připravenosti jednotlivých regionů. Identifikované mezery se týkají jak absolventů, kterým často chybí praktická zkušenost a schopnost systémové integrace, tak zkušených odborníků, kteří potřebují podporu při adaptaci na nové technologie a měnící se regulační rámce.

Zpráva o analýze stavu (Landscape Analysis Report) tak představuje klíčový podklad pro další fázi projektu, která se zaměří na návrh inovovaných a modulárních vzdělávacích programů, širší využití mikrocertifikátů a pilotní vzdělávací aktivity ve spolupráci s praxí.

Kompletní zpráva je dostupná na webových stránkách projektu.
Tisková zpráva o vydání je zde ke stažení v českém jazyce a v angličtině.

Úvodní setkání projektu v Rize v červnu 2025

This website uses cookies to improve your experience while you navigate through the website. Out of these cookies, the cookies that are categorized as necessary are stored on your browser as they are

essential for the working of basic functionalities of the website We also use third-party cookies that help us analyze and understand how you use this website These cookies will be stored in your browser only with your consent You also have the option to opt-out of these cookies But opting out of some of these cookies may have an effect on your browsing experience

<https://www.muvs.cvut.cz/2026/02/v-nasem-erasmus-projektu-repower-regions-byla-zverejnena-prvni-klicova-analyticka-zprava>